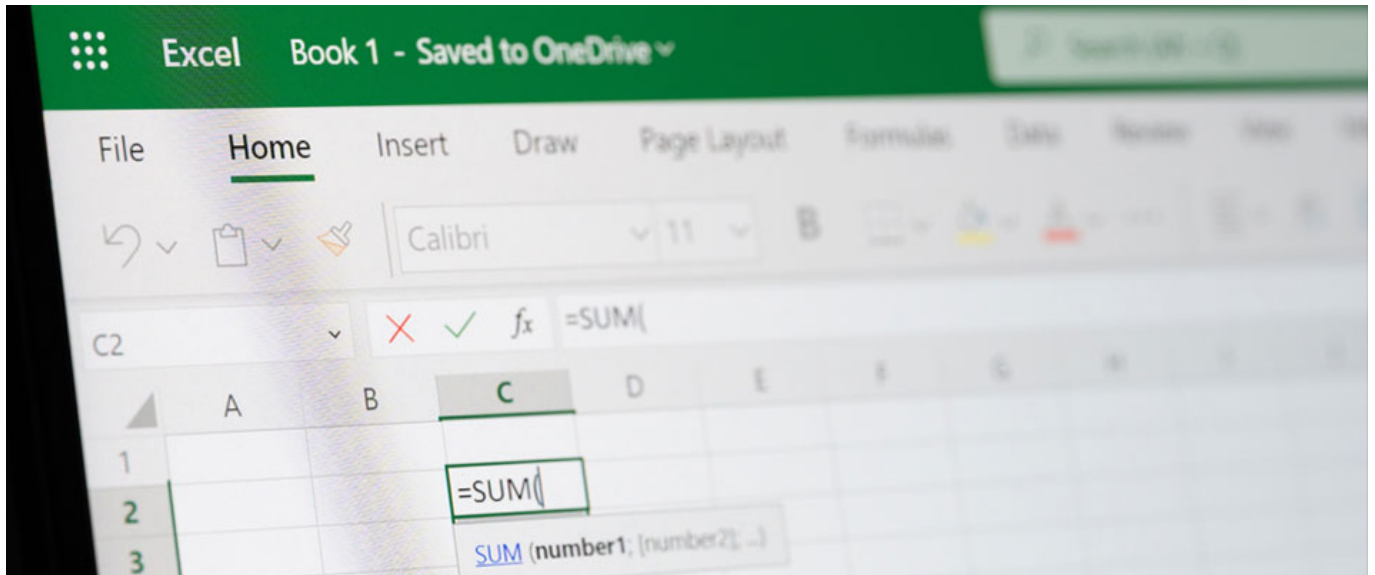


Excel



Nuevo

Excel

Detalle del Curso

Fecha de inicio: 04-01-2024

Fecha de término: 29-02-2024

Modalidad: Online

Area: Office y programación

Tipo: Pack

Nivel: Básico

Duración: 90 horas cronológicas / 0

Descripción

¿Quieres empezar desde cero o elevar tus habilidades en Excel al máximo nivel? Conoce los cursos para ti:

? Herramientas de Excel Básico: Ideal para principiantes. Aprende las funciones esenciales, crea tus primeras hojas de cálculo y da tus primeros pasos en el mundo de Excel.

? Herramientas de Excel Intermedio: Lleva tus habilidades al siguiente nivel. Descubre funciones específicas, gráficos, tablas dinámicas y más. ¡Haz que tus datos cobren vida!

? Herramientas de Excel Avanzado: Sumérgete en el análisis de datos avanzado, automatización de tareas y técnicas profesionales que te convertirán en un experto.

Beneficios:

- Certificado de finalización para cada nivel.
- Tutoriales prácticos y ejercicios reales.
- Soporte constante de nuestros expertos.

Invierte en tu educación y destaca en cualquier campo profesional con tus habilidades en Excel. ¡Inscríbete ahora y transforma tu futuro!

Módulos

Curso Herramientas de Excel básico

Módulo 1

Entorno de la aplicación Excel

Objetivo Específico

Identificar los conceptos básicos de trabajo y los elementos que componen el entorno de la aplicación Microsoft Excel.

Contenidos

- Introducción e ingreso a Excel
- Barra de herramientas
- Organizar hojas: insertar, mover, copiar, cambiar nombre, eliminar, mostrar, ocultar
- Concepto de filas y columnas
- Desplazamiento y selección de celdas
- Copiar y mover celdas
- Ingreso de información
- Tipo de datos
- Formato de celda

Módulo 2

Elaboración de fórmulas y cálculos básicos

Objetivo Específico

Aplicar los pasos para la construcción de fórmulas básicas y cálculos a partir de fórmulas.

Contenidos

- Fórmulas básicas
 - Manejo de fórmulas
 - Lógicas
 - Aritméticas
 - Cálculos básicos
 - Sumar
 - Restar
 - Promedio
 - Buscar
-

Módulo 3

Elaboración de gráficos básicos

Objetivo Específico

Usar las herramientas para creación de gráficos básicos.

Contenidos

- Tipos de gráficos básicos
- Cuándo utilizar los gráficos
- Pasos para la creación de gráficos básicos

Módulo 4

Elaboración de tablas y funcionalidades

Objetivo Específico

Usar las herramientas para la creación de tablas y la organización de información.

Contenidos

- Creación y uso de tablas
 - Funcionalidades: orden, filtros y estilos
-

Curso Herramientas de Excel intermedio

Módulo 1

Construcción de gráficos e impresión de trabajos en Excel

Contenidos

- Tipos de gráficos básicos
- Cuando utilizar los gráficos
- Pasos para la creación de gráficos básicos
- Vista preliminar
- Configurar página
- Impresión de documentos físico y digital

Módulo 2

Bases de datos en Excel a nivel intermedio

Contenidos

- Importar – Exportar – Vincular datos.
 - ? Exportar
 - ? Vincular
- Funciones de base de datos
- Manejo de Base de datos en Excel
 - ? Filtros

Módulo 3

Creación de tablas y organización de información en Excel

Contenidos

- Tablas de datos
- Creación y uso de tablas
- Diseño de tabla
- Orden
- Filtro
- Segmentación de datos
- Estilo de tablas
- Gráficos

Módulo 4

Construcción de tablas dinámicas y gráficos avanzados en Excel

Contenidos

- Tablas dinámicas
- Normalización de datos y Limpieza de Datos Simples
- Práctica de Tabla Dinámica
 - ? Crear gráficos desde tablas dinámicas
 - ? Tipos de gráficos
 - ? Formato condicional

Curso Herramientas de Excel avanzado

Módulo 1

Construcción de tablas dinámicas y gráficos avanzados en Excel

Contenidos

- Crear gráficas desde tablas dinámicas
- Tipos de gráficas
- Formato condicional
- Segmentación de datos
- Escala de tiempo

Módulo 2

Herramientas para el análisis de datos de Excel avanzado

Contenidos

- Análisis de hipótesis
- Administrador de escenarios
- Buscar objetivo
- Tablas de datos

Módulo 3

Conceptos Básicos de la herramienta Macros en Excel

Contenidos

- Editor Visual Basic
- Tipos de datos, constantes y variables
- Jerarquía elementos en VBA

Módulo 4

Herramientas básicas de Visual Basic para la automatización del trabajo en Excel

Contenidos

- Grabacion de Macros
- Opciones de uso de Macros
- Guardar Libro de Macros

Equipo docente



Jaime Navón

Jefe de programa

Profesor Asociado, Escuela de Ingeniería UC. Ingeniero Civil Eléctrico, Máster en Ciencias de la Computación, Doctor en Ciencias de Computación. Jefe de Programa en los diplomados de Big Data Ciencia de Datos, Inteligencia de Negocios, Desarrollo de Aplicaciones Web y Desarrollo de Aplicaciones Móviles y Blockchain.



Felipe Cárdenas

Profesor

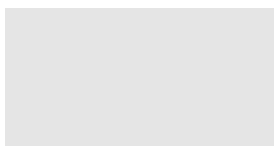
Felipe Cárdenas es ingeniero en ejecución en Informática, DUOC UC. Diplomado en Informática, Diplomado en Ingeniería de Software. Diplomado en Gestión de Tecnología de la Información. Magíster en Ingeniería Informática, Universidad Andrés Bello. Administrador de Plataforma UC Online.



Gonzalo Torres

Tutor

Ingeniero en Ejecución en Informática DUOC UC. Diplomado Aseguramiento de la Calidad en Educación Superior TP, Duoc UC y Diplomado en Educación Vocacional, Duoc UC. Magister en Tecnologías de Información y Gestión (en Curso) Pontificia Universidad Católica de Chile.



Gina Buzzetti

Profesora



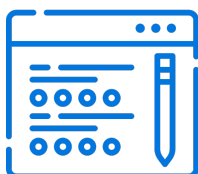
Jefa de Área Operaciones Subdirección de Desarrollo E-learning, dirección de Educación Continua UC. Bachiller en Ciencias Sociales y Humanidades de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Ingeniera Agrónoma de la Pontificia Universidad Católica de Chile. Magíster en Informática con mención en Tecnologías de la Información de la Universidad Andrés Bello.

Metodología y certificación



Metodología

El curso es 100% *online* y utiliza metodología basada en el constructivismo, en la cual el estudiante es el actor principal de su propio aprendizaje.



Evaluación

Al final de cada módulo, el alumno realizará una evaluación en línea de los contenidos estudiados. Además, elaborará un trabajo final de aplicación.



Certificación

Los alumnos que cumplan las exigencias del programa recibirán un certificado de aprobación otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile.

¿Porqué elegir Teleduc para capacitar?

Compromiso con la calidad

N.º 1 Universidades en Latinoamérica 2023 por QS World University Rankings y certificada bajo la NCh 2728.

Proceso de mejora continua

Revisamos sistemáticamente nuestros cursos para asegurar que se cumplan nuestros estándares de calidad.

Diseño de cursos acorde a tus necesidades

Diseñados por expertos en educación a distancia, nuestros cursos presentan contenidos teóricos y prácticos para aplicarlos a situaciones concretas.

Cobertura nacional e internacional

Accederás a la plataforma educativa virtual desde cualquier lugar con conectividad a internet sin importar tu ubicación geográfica.

Efectividad y flexibilidad

Las actividades se desarrollan en forma 100% remota, lo que permite entregar flexibilidad en los horarios, de esta manera podrás distribuir tu tiempo y ser autónomo en tu proceso de aprendizaje.

Más de 40 años de experiencia

Somos la institución con mayor experiencia en educación a distancia de Latinoamérica.

Sistema tutorial

El proceso de enseñanza-aprendizaje se acompaña de un tutor, quien tendrá un rol de mediador y facilitador.

Certificación UC

Nuestros alumnos, al aprobar, reciben una certificación de la Pontificia Universidad Católica de Chile.

Admisión y matrículas

Proceso de matrícula

Valor pesos: \$378.000*

Valor dólar: \$473 dólares*

Web Pay Tarjeta de Crédito

Web Pay Tarjeta de Débito – RedCompra.

(*) Precio válido solo por el día 07/12/2023.

Este programa requiere un número mínimo de matriculados para dictarse y puede sufrir cambios tanto en la programación como en el cuerpo docente, por razones de fuerza mayor.

Requisitos de aprobación

Para la aprobación del curso, el alumno debe haber obtenido al menos la calificación mínima (4.0) en su promedio ponderado de las actividades evaluadas. Los alumnos que aprueben las exigencias del programa recibirán un certificado de aprobación otorgado por la Pontificia Universidad Católica de Chile. Nota: Las personas que no cumplan con el requisito de aprobación no recibirán ningún tipo de certificación.
